

exodent | DIGITAL



exodent

UP.CAD

► PARA SISTEMA DENTAL CAD CAM.



► COMPOSICIÓN QUÍMICA

SiO ₂	58,5% - 72,5%
Li ₂ O	13% - 15%
K ₂ O	3% - 5%
OTROS ÓXIDOS	7,5% - 25%

► PARAMETROS DE PROGRAMACIÓN PARA EL HORNO

PRECALENTAR	403°C		
TEMPERATURA 1	850	40°C/min	15:00
VAC (DESC/NIV/MANTENER)	850	100%	

► PARÁMETROS TÉCNICOS

DENSIDAD	2,4 - 2,7 g/cm ₃
CTE (25-500°C)	(8,5 - 11,0) x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
FUERZA BIAxIAL FLEXURAL DESPUÉS DE SINTERIZAR	400 (+/-60) Mpa
DUREZA VICKERS	5400 (+/- 400) Mpa
DISOLUCIÓN QUÍMICA DESPUÉS DE SINTERIZADO	<100 ug/cm ²
TEMPERATURA DE CRYSTALIZACION	840-850°C
FUERZA - DUREZA	400 Mpa

	TRANSLUCENCIA	HT	LT
INDICACIONES	CARILLA FINA	SI	SI
	CARILLA	SI	SI
	INLAY	SI	SI
	ONLAY	SI	SI
	CORONA PARCIAL	SI	SI
	CORONA ANTERIOR	SI	SI
	CORONA POSTERIOR	SI	SI

OTROS PRODUCTOS DISPONIBLES DE LA LÍNEA EXODENT DIGITAL

- DISCOS DE ZIRCONIO
- CUBOS DE ZIRCONIO
- DISCOS PMMA
- DISCOS DE CERA (WAX)
- HYRAMIC

▼ Próximamente:

- DISCO ZIRCONIO: 95mm / ZIRKONSAHN
- DISCO ZIRCONIO: 71mm / AMANN GIRRBACH
- SCANNER INTRAORAL